# **Panasonic**

### 保証書付き

# 取扱説明書

キャリングケース

<sup>□</sup> **QE-CV201** 

単3・単4形ニッケル水素電池専用 充電機能付キャリングケース



このたびはパナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- ●取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●ご使用前に「安全上のご注意」  $(2 \sim 3 \% 5)$  を必ずお読みください。
- ●保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

QE-CV201TR D0411-0

# 安全上のご注意(必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

危険

「死亡や重傷を負うおそれが大きい内容」 です。

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

「軽傷を負うことや、財産の損害が発生する おそれがある内容」です。

お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。 (次は図記号の例です。)

してはいけない内容です。

実行しなければならない内容です。

### **ニャリングケースについて**

# 危険

■ 当社のニッケル水素電池以外は充電しない



電池の液もれや発熱、破裂、 発火の原因になります。











) オキシライド

# 警告

■接点部に金属類を差し込まない



発熱や発火、 感電の原因に なります。



■水やその他の液体を入れたり、 濡らしたりしない 発熱や発火、 感電の

水ぬれ禁止

原因になります。

小児が使用の際には、 保護者が 正しい使い方を十分に教える

感電やけがの原因になり ます。



■キャリングケースと無接点充電 パッドの間に異物を置かない 発熱や発火、 やけどの原因



になります。

■ 毛布などをかぶせた状態で充電しない。 発熱や発火、やけどの原因

になります。

# 注意

■ 0℃~ 35℃以外の場所では 充電しない



電池の液漏れや発熱、破裂 の原因になります。

■ 直射日光のあたる場所や高温の 場所で充電しない



発熱や発火、やけどの原因 になります。

■ 自動車のシガーライターを使っ て充電しない

なります。

■湿気やほこりの少ない場所で 使用・保管する

発熱や発火、感電の原因に なります。

■物を載せたり落下しやすいところに置かない

発熱や発火、感電、けがの 原因になります。

# 発熱や発火、感電の原因に

## 充電式エボルタ(ニッケル水素電池)について

※けがや電池の液もれ・発熱・破裂の原因となりますので、必ず以下のことを守ってください。

# 、危険

- ⊕⊖を逆にして使用しない。
- 専用充電器以外で充電しない。
- はんだ付け・変形・改造・分解、火中に投入、加熱、ショートなどしない。
- ■電池を水中ライトなどの密閉した器具に使用しない。
- 電池からもれた液が目に入った時は、失明の原因になることもありますので、 こすらずにきれいな水で十分洗い流し、直ちに医師の治療を受けてください。

## 上のご注意(必ずお守りください)

- ⊕と⊖に金属物を接触させない。また金属製のネックレスやヘヤピ ンと一緒に持ち運んだり保管しない。
- 外装チューブをはがしたり、傷をつけない。
- ■電池からもれたアルカリ液が手や衣服についた時は直ちにきれいな 水で洗い流すこと。
- 乳幼児の手の届かないところに保管する。電池を飲み込んだ場合は すぐ医師に相談する。
- 液もれや変色・変形などの異常に気づいた時は使用しない。
- 20 個以上直列に使用しない。

- 容量・種類・銘柄の違う電池を混用しない。
- 2 本以上使用する時は同時に充電して使用する。
- 新旧の電池、充電した電池・放電した電池の混用はしない。
- ■強い衝撃を与えたり、投げつけない。
- 使用しない時は、機器から取り外すこと。

#### くご推奨温度範囲>

- 放電(機器使用時)-5℃~ 50℃ ● 保存 -20℃~ 35℃
- 急速充電 0℃~ 35℃、普通充電 0℃~ 40℃

この温度範囲以外では、電池の性能や寿命を低下させる原因となります。長期 間機器を使用しない場合は、電池の液もれやサビをさけるため、使用機器から 電池を取り出して、保管してください。使用機器の説明書をご確認ください。

- 初めてのご使用や長期間使用しなかった場合には必ず充電してから お使いください。
- 長期間使用されなかった場合は2~3回充放電をくり返していただ くことをおすすめします。
- 電池の使用時間が著しく低下した時が寿命です。新しい電池とお取 り替えください。
- 機器によって推奨されていない場合がありますので機器の取扱説明 書を事前にご確認ください。
- 使用する際に乳幼児が充電器や使用機器から取り出さないように注 意してください。
- 保護者が取扱説明書の内容を教えてください。また、使用 ■ 小児が使用の際には、 の途中においても、取扱説明書の通り使用しているかどうかをご確認ください。
- 直射日光の強いところや、 炎天下の車内、火のそば、 -ブの前 面などの高温になる場所で使用・放置しないでください。
- 安全のため、携帯用ケース等に入れての保管・持ち運びをおすすめします。

#### ービス(よくお読みください 保証とアフターサー

#### 使いかた・お手入れ・修理などは

■ まず. お買い求め先へご相談ください 修理を依頼されるときは

「故障かな?と思ったら」(7ページ)でご確認のあと、直らないときは、 お買い上げ日と下の内容をご連絡ください。

● 製品名	単3・単4形二ッケル水素電池専用充電機能付キャリングケース
● 品番	QE-CV201
● 故障の状況	できるだけ具体的に

- 保証期間中は、保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理される。 せていただきますので、おそれ入りますが、製品に保証書を添えて **ご持参ください。** 保証期間:お買い上げ日から本体 1 年間 ( ただし同梱の単 3 形充電
  - ケル水素電池は除く
- ●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理 させていただきます。
- ※修理料金は次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

部品代 部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

※補修用性能部品の保有期間 5年

当社は、本製品の補修用性能部品(製品の機能を維持するための部品) を、製造打ち切り後5年保有しています。

転居や贈答品などでお困りの場合は、

パナソニック お客様ご相談センター <sub>受付9時~20時</sub>

0120-878-365 電話 タィヤル 💍

#### 保証とアフターサー -ビス(よくお読みください)(つづき)

● 修理に関するご相談は…

#### パナソニック 修理ご相談窓口

電話 ダイヤル 00



### 0120-878-554

※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

• 上記電話番号がご利用いただけない場合は 各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

#### 「【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談「 対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただき ます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いた。 だいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合! 「に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

### ■ 各地域の修理ご相談窓口

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場 合がございます。

北海道   地区   か (0166)22-3011   旭川市2条通16丁目1166   帯広 か (0155)33-8477   一部 が か (0155)33-8477   一部 が か (0138)48-6631   図館市西桔梗589番地241 (図館流通卸センター内)   青森 か (017)775-0326   青森市大字浜田字豊田364 秋田 か (018)868-7008   秋田市外旭川字小谷地3-1   岩手 か (019)645-6130   盛岡市厨川5丁目1-43   宮城 か (022)387-1117   仙台市宮城野区扇町7-4-18
地区 常 (0155)33-8477 帯広市西20条北21目23-3
南京
東北地区       青森       ☎(017)775-0326       青森市大字浜田字豊田364         秋田       ☎(018)868-7008       秋田市外旭川字小谷地3-1         本(019)645-6130       盛岡市厨川5丁目1-43         宮城       ☎(022)387-1117       仙台市宮城野区扇町7-4-18
<ul> <li>秋田</li></ul>
東北地区 岩手 ☎ (019)645-6130 盛岡市厨川5丁目1-43 宮城 ☎ (022)387-1117 仙台市宮城野区扇町7-4-18
<b>宮城 ☎(022)387-1117</b> 仙台市宮城野区扇町7-4-18
名 W 2010220387-1117 仙台印名规野区扇町 /-4-18
<b>山野 の(000)C44 0400</b> 山野寺東津シ1丁ロ1 75
山形 ☎(023)641-8100 山形市平清水1丁目1-75 福島 ☎(024)991-9308 郡山市亀田1丁目51-15
<b>栃木 ☎ (028)689-2555</b> 宇都宮市上戸祭3丁目3-19
群馬 ☎(027)254-2075 前橋市箱田町325-1
茨城 ☎(029)864-8756 つくば市筑穂3丁目15-3
* T = (0.40)700 0000 PULT 1 0
<b>土 徳 ☆ (0/3)208-603/</b>
地区 東京 ☎ (03)5477-9700 東京都世田谷区宮坂2丁目26-1
山梨 <b>3</b> (055)222-5822 甲府市宝1丁目4-13
<b>神奈川 ☎ (045)847-9720</b> 横浜市港南区日野5丁目3-16
新潟 <b>☎</b> (025)286-0180 新潟市東区東明1丁目8-14
石川 ☎ (076)280-6608 金沢市玉鉾2丁目266番地
富山 ☎(076)424-2549 富山市根塚町1丁目1-4
福井 ☎ (0776)21-0622 福井市問屋町2丁目14
長野 10(0263)86-9209 松本市寿北7丁目3-11
中部地区 静岡 ☎(054)287-9000 静岡市駿河区高松2丁目24-24
<b>愛知 1052)819-0225</b> 名古屋市瑞穂区塩入町8-10
岐阜 <b>雷</b> (058)278-6720 岐阜市中鶉4丁目42
高山 (50)354,5530
<b>三重 ☎ (059)254-5520</b> 津市久居野村町字山神421 <b>滋賀 ☎ (077)582-5021</b> 守山市水保町1166番地の1
京都 <b>☎</b> (075)646-2123 京都市南区上鳥羽中河原3番地
<b>★阪 Φ</b> (06)7720-9999 ★阪市城市区関日2丁日15.5
<b>近畿地区</b>
和歌山 ☎ (073)475-2984 和歌山市中島499-1
<b>兵庫 ☎ (078)796-3140</b> 神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
<b>鳥取 ☎ (0857)26-9695</b> 鳥取市安長295-1
<b>米子 ☎ (0859)34-2129</b> 米子市米原4丁目2-33
松 江 ☎ (0852)23-1128 松江市平成町182番地14
中国地区 出雲 3 (0853)21-3133 出雲市渡橋町416
<b>洪田 26 (0855)22-6629</b> 洪田市下府町327-93
岡山 18 (086)242-6236 岡山市北区田中138-110
広島 <b>1</b> (082)295-5011 広島市西区南観音1丁目13-5
山口 <b>1</b> (083)973-2720 山口市小郡下郷220-1
香川 <b>5</b> (087)868-6388 高松市勅使町152-2 徳島 <b>5</b> (088)624-0253 徳島市沖浜2丁目36
四国地区
<b>愛媛 ☎ (089)905-7544</b> 愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
福岡 <b>3</b> (092)593-8002 春日市春日公園3丁目48
佐賀 <b>2</b> (0952)26-9151 佐賀市鍋島町大字八戸字上深町304
長崎 ☎(095)830-1658 長崎市東町1919-1
大分 ☎ (097)556-3815 大分市萩原4丁目8-35
九州地区 宮崎 ☎(0985)63-1213 宮崎市本郷北方字草葉2099-2
<b>熊本 ☎(096)367-6067</b> 熊本市健軍本町12-3
天草 <b>☎</b> (0969)22-3125 天草市港町18-11
<b>鹿児島 ☎ (099)250-5657</b> 鹿児島市与次郎1丁目5-33
大島 <b>☎</b> (0997)53-5101 奄美市名瀬朝仁町 1 1-2
沖縄地区 沖縄 <b>☎</b> (098)877-1207 浦添市城間4丁目23-11
/146-Gp

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。 最新の『各地域の修理ご相談窓口』はホームページをご活用ください。 http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html 1210

## 使用上のお願い

## キャリングケース使用上のお願い

- 充電中は、キャリングケースや電池があたたかくなりますが、異常ではありません。
- 充電完了した電池を続けて充電しないでください。ご使用になった 後に充電してください。充電完了した電池でも、再充電すると充電 表示部がしばらくの間点灯することがあります。
- 初めてお使いになるときや、長期間(3ヶ月以上)ご使用にならなかったとき、1回の充電では電池が十分に充電されないことがあります。これは電池の特性によるものであり、その場合は2~3回充電と放電を繰り返すことにより、電池の使用時間が増加することがあります。
- 充電中は、「ジー」という小さな音が聞こえることがありますが、故障ではありません。
- 充電中にテレビやラジオなどに雑音が入る場合は、1m以上離してください。
- ●無接点充電パッドにキャリングケースを置いたまま、電池を入れたり、はずしたりしないでください。充電がうまくできない場合があります。
- ●キャリングケース内で長期間電池を保管しないでください。

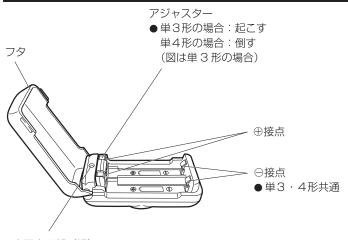
## 特長

- マークが付いている無接点充電パッドに置くだけで、セットした ニッケル水素電池を充電できます。
- ●パナソニック ニッケル水素電池単3形あるいは単4形を2本まで充電できます。
- 充電表示部(ランプ)で充電状態をお知らせします。

このマークが付いている製品は、ワイヤレスパワーコンソーシアム(WPC)による無接点充電規格に適合しています。規格に適合している充電パッドなら、メーカー・機種に関係なく充電することができます。 (機器によってはうまく動作しない場合があります。本

(機器によってはうまく動作しない場合があります。本製品およびご使用になる充電パッドの取扱説明書をよくお読みください。)

# 各部のなまえと使いかた



充電表示部(緑) ● 充電時:点灯 充電完了時:消灯

## 各部のなまえと使いかた

## 電池の入れかた





1. 単3形電池を充電す る場合: アジャスターを起こ してください。

単4形電池を充電す る場合: アジャスターを倒し てください。



2.電池は⊕⊖の方向を合 わせて⊖側を入れてか ら⊕側を⊝方向へ押し 込むようにしてセット してください。 (注意)

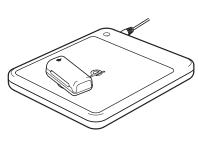
- 単3形電池と単4形電池 を同時に入れることはで きません。
- 電池を 1 本だけ充電する こともできます。
- ⊕⊖の向きを正しく入れ てください。

# 電池のはずしかた



1. 電池の⊕側を⊖接点 へ押し込みながら、 ⊕側からはずしてく ださい。

# 充電のしかた



- -クが付いて いる無接点充電パッ ド(パナソニック製 QE-TM101 など) の充電エリアの上に 電池をセットした キャリングケースを 置きます。
  - ●イラストのように、 を上にして充電エリア内 に置いてください。ただ し、充電エリアの外周付 近に置いた場合は、充電 しないことがあります。



- $oldsymbol{2}$ 。充電が始まります。
  - 充電中は充電表示部が点 灯します。電池の状態に よっては、充電表示部が 数秒間消灯することがあ りますが、異常ではあり ません。
- $oldsymbol{3}$ 。充電が終了すると充電 表示部が消灯します。

### 故障かな?と思ったら

以下の表にしたがってお調べいただき、直らないときにはお買い上げ の販売店にご相談ください。

現象	原因	対処の方法
充電できない (充電表示部が点 灯しない)	電池がキャリングケース に正しく入っていない。	電池を正しく確実に入 れる。 ⊕⊖の極性を合わせる。
	無接点充電パッドが動作していない。	無接点充電パッドの取 扱説明書を参照する。
	キャリングケースがあ たたかい。	しばらくおいて、キャ リングケースが冷めて から充電してください。
	電池の充電が完了して いる。	電池をご使用になった 後に充電してください。
充電時間が長い (所定の充電時間 と比べて)	充電する場所の温度が 高すぎる、あるいは低 すぎる。	O℃〜 35℃の場所で充 電する。

型式	QE-CV201
寸法	34 × 73 × 26mm
質量	約 30g
使用温度	0℃~ 35℃

### <適合電池と充電時間(目安)>

	電池タイプ	電池品番	充電時間					
	単3形	HHR-3XPS	約3時間 50分					
		HHR-3MVS、HHR-3MRS	約3時間					
ニッケル 水素電池		HHR-3LVS、HHR-3LWS	約 1 時間 30 分					
	単4形	HHR-4MVS、HHR-4MRS	約 1 時間 10 分					
		HHR-4LWS	約1時間					

- 上記の充電時間は使い切った電池を満充電する場合の目安です。
- ■電池の残量や周囲温度によって充電時間は変化します。
- 上記の充電時間は、Panasonic 製無接点充電パッド QE-TM101 で充電した場合の時間です。他の充電機器の場合、それぞれ充電時 間は変化します。

# ッケル水素電池のリサイクルについてのお願い



Ni-MH

充電式ニッケル水素電池は貴重な資源を使用しています。 ご不要になった充電式電池は廃棄せず端子にテープ等を 貼り付け、絶縁してから充電式電池リサイクル協力店に お渡しください。

# 使いかた・お手入れ・修理などのご相談窓[

●使いかた・お手入れなどのご相談は…

パナソニック 総合お客様サポートサイト http://panasonic.co.jp/cs/

パナソニック お客様ご相談センター <sub>受付9時∼20時</sub>

電話 プリー W 持帯電話・PHSからもご利用になれます。

※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

# 使いかた・お手入れ・修理などのご相談窓口 (つづき)

●修理に関するご相談は…

パナソニック 修理サービスサイト

http://club.panasonic.jp/repair/

インターネットでのご依頼も可能です

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 プリー の120-878-554 ※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

• 上記電話番号がご利用いただけない場合は、 各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

付属品はお近くの販売店でお買い求めいただけます。

パナソニックの家電製品直販サイト「パナセンス」でも お買い求めいただけます。

CLUB Panasonic

<sup>D</sup>ana Sense

http://club.panasonic.co.jp/mall/ sense/

# 愛情点検 ● 長年ご使用のキャリングケースの点検を!



こんな 症状は ありま

せんか

- 充電中、異常な音が する。 キャリングケースが
- 異常に熱い。 こげくさいにおいが
- する。

このような症状のと きは事故防止のため、 無接点充電パッドの AC アダプターを抜い て、必ず販売店に点 検をご相談ください。

パナソニック株式会社 三洋電機株式会社 エナジーデバイスカンパニー 充電システム事業部 〒 570 - 8677 大阪府守口市京阪本通 2 - 5 - 5 TEL (06) 6991 - 1181